


金属顕微鏡(自転車振興会補助)

名 称	金属顕微鏡		
メーカー名	ニコン(株)		
型 式	EPIPHOT300U-NR/DXM-1200C		
機能(用途)	<p>倒立型の金属顕微鏡です</p> <p>研磨した試料について各種照明を利用し明視野、暗視野、微分干渉、偏光により光学的レンズ系を用いて拡大観察が行えます。</p> <p>観察画像はデジタル撮影装置で撮影してデジタル画像化し画像処理装置にて写真合成、2点間距離測定、面積率計算等の必要な処理が行えます。</p>		
仕 様	<ul style="list-style-type: none"> ○ 観察倍率：50倍、100倍、200倍、500倍、1000倍 ○ 観察機能：明視野、暗視野、微分干渉、偏光による観察 ○ デジタル撮影装置(画像解析機能、プリンター) 		
設備の外観			
利用形態	共同研究	依頼試験	施設利用
担当部門等	材料技術部門 金属材料部	TEL	026-226-2812